

# TP - Utiliser un tableur

Aide à la reproduction de cette feuille de calcul :

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1		Élève 01	Élève 02	Élève 03	Élève 04	Élève 05	Élève 06	Élève 07	Élève 08
2	12/09/11	7	5	9	3	8	10	8	4
3	19/09/11	5	10	7	4	8	6	6	5
4	26/09/11	7	6	10	7	8	9	5	8
5	03/10/11	5	7	6	8	6	5	7	6
6	10/10/11	9	8	7	10	9	6	10	9
7	17/10/11	6	6	9	6	7	8	7	4
8	07/11/11	6	8	9	7	6	10	9	9
9	14/11/11	9	10	7	10	5	8	10	9
10	21/11/11	7	6	4	10	6	9	9	7
11	28/11/11	10	9	10	4	7	7	8	6
12	05/12/11	10	6	8	10	7	9	9	4
13	12/12/11	9	10	6	10	10	10	10	10
14	02/01/12	9	8	6	9	4	8	9	8
15									
16									
17	Moyenne	7,62	7,62	7,54	7,54	7	8,08	8,23	6,85
18	Médiane	7	8	7	8	7	8	9	7

- Une **liste automatique** peut être créée en étirant une cellule :  
par exemple :

	A	B	C
1		Élève 01	
2			

Etirer à partir du carré visible dans le coin de la cellule.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1		Élève 01	Élève 02	Élève 03	Élève 04	Élève 05	Élève 06	Élève 07	Élève 08	Élève 09	Élève 10	Élève 11	Élève 12	
2														
3														

ou bien avec les dates :

	A	B
1		Élève 01
2	12/09/11	
3	19/09/11	
4		
5		
6		

	A	B
1		Élève 01
2	12/09/11	
3	19/09/11	
4	26/09/11	
5	03/10/11	
6	10/10/11	
7	17/10/11	
8	24/10/11	
9	31/10/11	
10	07/11/11	
11	14/11/11	
12	21/11/11	
13	28/11/11	
14	05/12/11	
15	12/12/11	
16	19/12/11	
17	26/12/11	
18	02/01/12	
19		

Sélectionner les lignes à **supprimer** (vacances !)

	A	B	C	D	E
1		Élève 01	Élève 02	Élève 03	Élève 04
2	12/09/11				
3	19/09/11				
4	26/09/11				
5	03/10/11				
6	10/10/11				
7	17/10/11				
8	24/10/11				
9	31/10/11				
10	07/11/11				
11	14/11/11				
12	21/11/11				
13	28/11/11				

suivi d'un clic droit :  
Supprimer des lignes



### Formules de calcul :

Ecrire le signe = dans une cellule pour initier un formule de calcul :

Ex : Ecrire =MOYENNE(B2:B16) en B17.

17	Moyenne	=MOYENNE(B2:B16)
----	---------	------------------

Ecrire de même =MEDIANE (B2:B16) en B18

Après avoir sélectionné les cellules que l'on veut copier, il suffit ensuite d'étirer, toujours à partir du carré en bas de la cellule,

17	Moyenne	7,62
18	Médiane	7

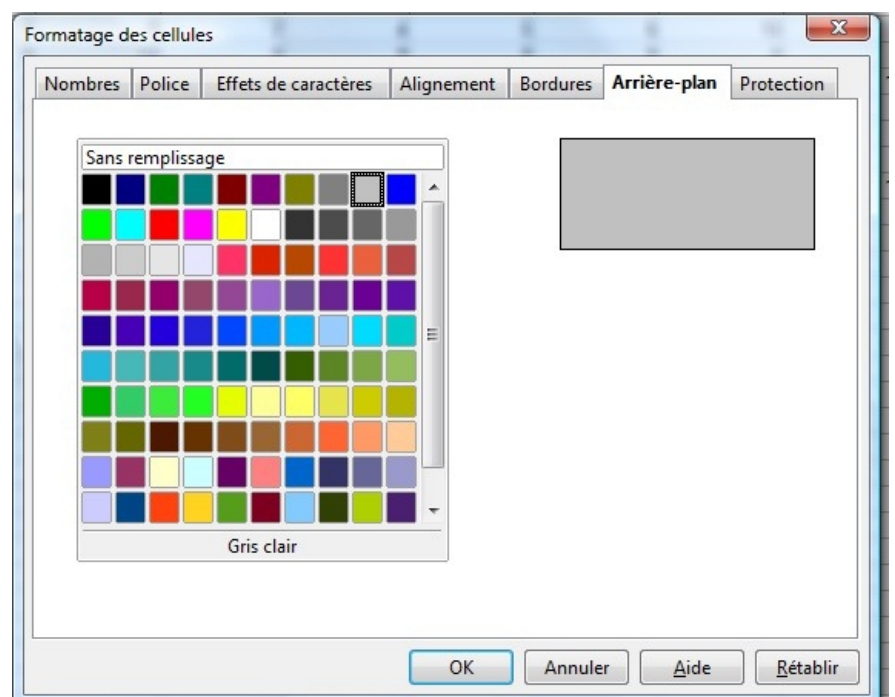
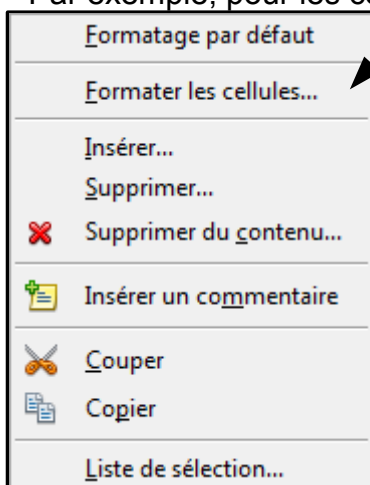
pour que les formules s'adaptent aux autres colonnes.

17	Moyenne	7,62	7,62	7,54	7,54	7	8,08	8,23	6,85
18	Médiane	7	8	7	8	7	8	9	7

### Mise en forme :

Un clic droit sur une plage de cellules sélectionnées permet de les formater.

Par exemple, pour les colorer :



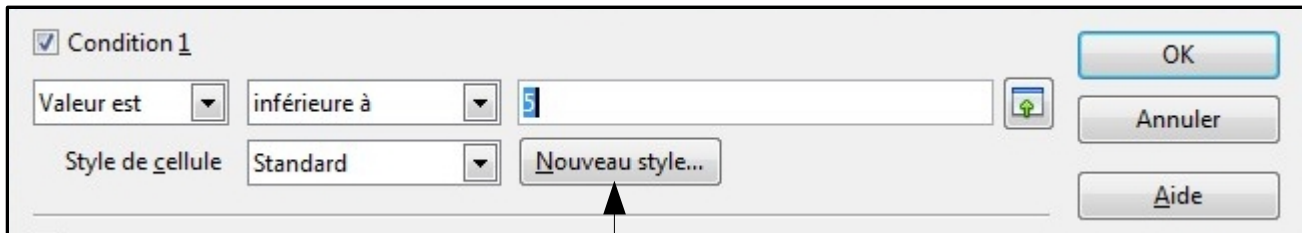
## Formatage conditionnel :

On peut mettre en évidence les cellules qui correspondent à certaines valeurs.

Ex : colorer les notes < 5

Sélectionner la plage (B2:I14)

Puis, déplier le menu Format > Format conditionnel > Régler les conditions (< à 5)



Condition 1

Valeur est inférieure à 5

Style de cellule Standard Nouveau style...

OK

Annuler

Aide

Cliquer sur le bouton « Nouveau style » et indiquer dans l'onglet « Arrière Plan » la couleur souhaitée.